

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

۱- مهمترین روش علوم اعصاب شناختی کدام است؟

۰۱. توموگرافی نشر پوزیترون
۰۲. ثبت واحد منفرد
۰۳. تصویر برداری عملکردی مغز
۰۴. الکتروانسفالوگرافی

۲- چه کسی از روش قطعه بری پیش پیشانی برای درمان بیماری های روانی استفاده کرد و جایزه نوبل فیزیولوژی و پزشکی را به خود اختصاص داد؟

۰۱. فریمن
۰۲. لیما
۰۳. گراهام
۰۴. مونیز

۳- چه کسی با توجیه ریاضی و دلیل منطقی مغز را مرکز کنترل ذهن می دانست؟

۰۱. افلاطون
۰۲. ارسطو
۰۳. بقراط
۰۴. سقراط

۴- کدام ناحیه مرکز اشکال حرکتی تکلم نامیده می شود؟

۰۱. بخش تحتانی لوب پیشانی چپ
۰۲. بخش فوقانی لوب پیشانی چپ
۰۳. شکنج فوقانی گیجگاهی چپ
۰۴. شکنج تحتانی گیجگاهی چپ

۵- در تاریخ اندیشه بشری ابتدا کدام عضو را مرکز کنترل بدن تلقی می کردند؟

۰۱. مغز
۰۲. قلب
۰۳. جگر
۰۴. دل

۶- برای تشخیص گرفتگی ها و نابهنجاری های عروقی از کدام روش استفاده می شود؟

۰۱. MRI
۰۲. CAT
۰۳. آنژیوگرافی مغزی
۰۴. الکتروانسفالوگرام

۷- MRI برای مطالعه کدام مورد مناسب است؟

۰۱. فعالیت مغز
۰۲. عملکرد مغز
۰۳. مغز دویاره
۰۴. ساختار مغز

۸- هنگامی ایجاد می شود که یک بیمار تکلیف را بصورت بهنجار انجام دهد اما در تکلیف دوم دچار اشکال است.

۰۱. گسستگی منفرد
۰۲. گسستگی مضاعف
۰۳. عضو برداری
۰۴. تخریب

۹- یکپارچه کردن وظیفه کدام بخش دستگاه اعصاب است؟

۰۱. مخ
۰۲. مخچه
۰۳. مغز
۰۴. جمجمه

۱۰- هنگام صحبت درباره دستگاه عصبی، تولید یک فعالیت را و توقف یک فعالیت را می نامیم

۰۱. بازداری- تحریک
۰۲. تحریک- بازداری
۰۳. متقارن- نامتقارن
۰۴. نامتقارن- متقارن

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰ سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروسایکولوژی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

۱۱- افراد دچار این بیماری تحلیل رفتگی وسیعی از کورتکس مغزی دارند که باعث می شود تا در مراحل بعدی بیماری، عملکردهای طبیعی زبان تا حد زیادی سالم باقی بماند.

۰۱ پارکینسون ۰۲ آلزایمر ۰۳ صرع ۰۴ هیچکدام

۱۲- کدام شیار لوب های پیشانی و گیجگاهی را از هم جدا می کند؟

۰۱ شیار سیلویوس ۰۲ شیار آنگولار ۰۳ شیار هاشل ۰۴ شیار گیجگاهی

۱۳- کدام ناحیه با ادراک دیداری و پردازش فضایی مرتبط است؟

۰۱ ناحیه آهیانه در نیمکره چپ ۰۲ ناحیه گیجگاهی در نیمکره چپ
۰۳ ناحیه آهیانه در نیمکره راست ۰۴ ناحیه گیجگاهی در نیمکره راست

۱۴- چند درصد از کل افراد دو سو توان هستند؟

۰۱ ۹ درصد ۰۲ ۱۱ درصد ۰۳ ۱۰ درصد ۰۴ ۲ درصد

۱۵- بر اساس کدام نظریه دو شیوه تفکر وجود دارد؟

۰۱ تحلیلی- ترکیبی ۰۲ حرکتی ۰۳ زبانی ۰۴ دو سو توانی

۱۶- نیمکره راست را با چه عنوانی مشخص می کنند؟

۰۱ تحلیل کننده ۰۲ ترکیب کننده ۰۳ شهودی ۰۴ تصفیه کننده

۱۷- کدام ناحیه به تنظیم زمانی و تصحیح هر خطای حرکتی کمک می کند؟

۰۱ مخچه ۰۲ ساقه مغز ۰۳ نخاع شوکی ۰۴ مخ

۱۸- سازماندهی سلسله مراتبی اولین بار توسط کدام عصب شناس مطرح شد؟

۰۱ هامپتن ولری ۰۲ جان هاگلینگز- جکسون
۰۳ گشویند- گالابوردا ۰۴ کلب- ویشا

۱۹- اختلالی است با حرکت غیر ارادی شدید و عموماً در یک طرف بدن به صورت پرتاب کردن در اعضای بدن ایجاد می شود؟

۰۱ بالیسم ۰۲ پارکینسون ۰۳ هانتینگتون ۰۴ پاراپلژی

۲۰- پایین ترین ناحیه کنترل حرکت کدام است؟

۰۱ کرتکس ارتباطی ۰۲ کرتکس حرکتی ثانویه
۰۳ مدارهای حرکتی نخاع شوکی ۰۴ هسته های حرکتی ساقه مغز

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰ سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروسیکولوژی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

۲۱- علت ایجاد بیماری هانتینگتون اختلال در کدام بخش است؟

- ۰۱ اجسام سیاه
۰۲ هسته دم دار
۰۳ پوتامن
۰۴ گزینه ۲ و ۳ صحیح می باشد.

۲۲- کدام زبان شناس است که بر تشابهات بین زبان ها بیش از تفاوت های آن ها تاکید کرده است؟

- ۰۱ بینکر
۰۲ چامسکی
۰۳ لوریا
۰۴ اوبورتن

۲۳- نام دیگر مدل ورنیکه - گشویند چیست؟

- ۰۱ پیوند پردازی
۰۲ سریالی
۰۳ همگرایی
۰۴ پیوند گرایی

۲۴- آسیب به شکنج آنگولار باعث چه نقصی می شود؟

- ۰۱ زبان پریشی
۰۲ کنش پریشی
۰۳ نیمه فلجی
۰۴ ناخوانی

۲۵- نقص در یادآوری مطالب جدید به موسوم است.

- ۰۱ یاد زدودگی پس گستر
۰۲ یاد زدودگی پیش گستر
۰۳ تداخل
۰۴ سرکوبی

۲۶- کدام بیماران در تکلیف فراخانی ارقام بهنجار هستند؟

- ۰۱ کورساکوف
۰۲ هانتینگتون
۰۳ پارکینسون
۰۴ بالیسم

۲۷- امروزه چه رویکردی در ارزیابی عصب- روان شناختی غالب است؟

- ۰۱ آزمون منفرد
۰۲ آزمون های استاندارد شده
۰۳ آزمون های متناسب
۰۴ تلفیق آزمون ها

۲۸- یکی از پر استفاده ترین آزمون عصب - روان شناختی آزمون هوش کدام است؟

- ۰۱ ریون
۰۲ وکسلر
۰۳ بندر گشتالت
۰۴ یاد داری بنتون

۲۹- کدام راهبرد توانبخشی تغییر محیط را هدف قرار می دهد تا تاثیر آسیب مغزی به حداقل برسد؟

- ۰۱ راهبرد جبرانی
۰۲ راهبرد متمرکز بر بیرون
۰۳ راهبرد مداخلات برگرداننده
۰۴ راهبرد توانبخشی شناختی

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروسایکولوژی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

۳۰- شایع ترین علت آسیب مغزی در سالمندی چیست؟

۰۴. زمین خوردن

۰۳. سکته مغزی

۰۲. سکته قلبی

۰۱. تصادف با اتومبیل